

Inflotrolix inc. INSTRUCTIONS de CONFIGURATION POUR L'AQUA-PROTEC & MREP

PROJET	AP-01 – BL-01
SPECIFICATION	N/A
COMPOSANTES	AQUA-PROTEC & RPSM
NUMÉROS DE PIÈCES	AP-01, BL-01
	N/A
	N/A

Nom / Titre	Signature	Date (aaaa/mm/jj)
Préparé par: Patrick Savaria	_____	_____
Approuvé par: Patrick Savaria	_____	_____

Date de la 1er révision (AAAA/mm/jj)	2011-12-29	Numéro de révision:	A
Date de la dernière révision: (AAAA/mm/dd)			

Ce document et son contenu sont la propriété d'Inflotrolix inc. et de ses filiales. Ce document contient des informations confidentielles. La reproduction, la distribution et l'utilisation de ce document dans son intégralité ou en partie sans autorisation écrite est interdite. Les contrevenants seront responsables de tous dommages et intérêts.

Liste de révision

Numéro de révision	Date (AA/mm/jj)	Description
A	2011-12-29	Relâche du document
B		
C		
D		


Table des matières

1- GÉNÉRALE	4
2- PRÉSENTATION GÉNÉRALE DU SYSTÈME AQUA-PROTEC.....	4
3- DÉTAILS DU SYSTÈME AQUA-PROTEC	4
4- CONFIGURATION DE L'AQUA-PROTEC	7
4.1- Mise sous tension du système	7
4.2- Navigation, sélection et modification	8
4.3- Première configuration	10
4.4- Changer le MREP	16
4.5- Arrêter le système.....	20

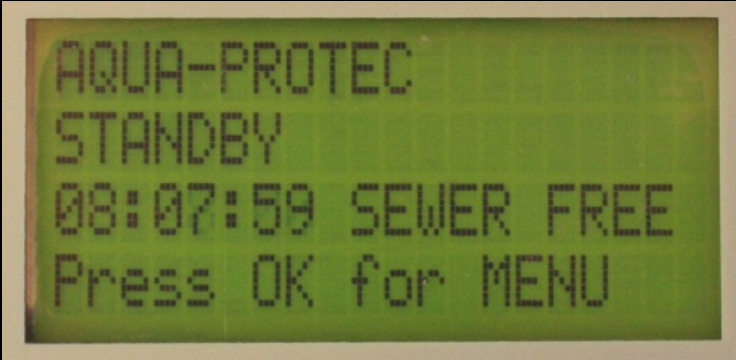
1- GÉNÉRALE

Ce document contient les instructions pour configurer le système Aqua-Protec (AP-01) et le module rétractable d'étanchéité pneumatique (MREP) (BL-01 utilisé comme exemple). Ce document est destiné aux plombiers et techniciens certifiés par Inflotrolix. Les instructions d'installation du panneau de commande Aqua-Protec et du module rétractable d'étanchéité pneumatique (MREP) sont contenues dans un document distinct. Ce document est exclusivement destiné aux professionnels de la plomberie.

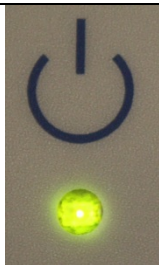
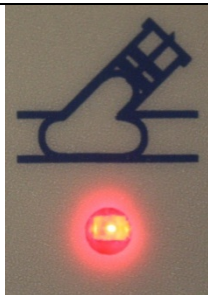



2- PRÉSENTATION GÉNÉRALE DU SYSTÈME AQUA-PROTEC

Qté	Description	Illustration
1	Aqua-Protec (AP-01)	 A photograph of the Aqua-Protec (AP-01) control panel. It is a white rectangular unit with the Inflotrolix logo at the top. Below the logo is a small LCD screen. Under the screen are several buttons: a power button, a directional pad (up, down, left, right), and a central OK button. To the right of the buttons is a large black knob. The panel is sitting on a wooden surface, and some black cables are visible in the background.


3- DÉTAILS DU SYSTÈME AQUA-PROTEC

Qty	Description	Illustration
1	Écran LCD	 A close-up photograph of the LCD screen on the Aqua-Protec panel. The screen is green and displays the following text in a pixelated font: 'AQUA-PROTEC', 'STANDBY', '08:07:59 SEWER FREE', and 'Press OK for MENU'.

Gestion et contrôle des flux de refoulements




1	DEL : Système en fonction		
1	DEL : Le MREP est déployé et l'égout est étanche		
1	DEL : Détection d'eau		
1	Touche pour mettre en sourdine l'alarme		
1	Touche de MENU ou OK		

Gestion et contrôle des flux de refoulements





4	Touches de navigation		
---	-----------------------	------------------------------------------------------------------------------------	--

4- CONFIGURATION DE L'AQUA-PROTEC





4.1- MISE SOUS TENSION DU SYSTÈME

ÉTAPE	DESCRIPTION	ILLUSTRATION
4.1.1-	Ouvrez le panneau à l'aide d'un tournevis à tête plate.	
4.1.2-	Branchez l'adaptateur CA dans une prise électrique	
4.1.3-	Dans le panneau, branchez le connecteur de la batterie à la carte électronique.	

4.2- NAVIGATION, SÉLECTION ET MODIFICATION

ÉTAPE	DESCRIPTION	ILLUSTRATION
4.2.1-	Pour aller au « MENU » appuyez sur la touche « OK »	
4.2.2-	Pour naviguer dans le «MENU » utiliser les touches « HAUT » et « BAS »	
4.2.3-	Utilisez la touche « DROITE » pour valider votre choix	
4.2.4-	Utilisez la touche « GAUCHE » pour remonter d'un niveau	

Gestion et contrôle des flux de refoulements

4.2.5-	Pour modifier une entrée, utiliser les touches « HAUT » et « BAS »	 	
4.2.6-	Utilisez la touche « DROITE » pour confirmer votre choix		
4.2.7-	Utilisez la touche « GAUCHE » pour retourner en arrière d'une case		

4.3- PREMIÈRE CONFIGURATION

ÉTAPE	DESCRIPTION	ILLUSTRATION
4.3.1-	Voici ce que vous devriez voir sur l'écran LCD	<div> AQUA-PROTEC →Production Tests Installation Version </div>
4.3.2-	Allez à « Version » et validez	<div> AQUA-PROTEC Production Tests Installation →Version </div>
4.3.3-	Le numéro de version que vous devriez voir est « XXXXXX ». Si ce n'est pas le cas, appelez le service Aqua-Protect.	
4.3.4-	Allez à « Installation » et validez	<div> AQUA-PROTEC Production Tests →Installation Version </div>
4.3.5-	Sélectionnez « Language »	<div> INSTALLATION Date and Time →Language Technician # </div>

Gestion et contrôle des flux de refoulements

4.3.6-	Sélectionnez « Français »	<div> <p>CONFIG: LANGUAGE</p> <p>English</p> <p>→Français</p> </div>	
4.3.7-	Sélectionnez « Date et Heure »	<div> <p>INSTALLATION</p> <p>→Date et Heure</p> <p>Langage</p> <p># Technicien</p> </div>	
4.3.8-	<p>Entrez la date et l'heure en utilisant le format « AAAA-MMM-JJ HH: mm ».</p> <p>Notez que le système utilise le format 24h.</p>	<div> <p>DATE ET HEURE</p> <p>2000-JAN-01 00:00</p> </div>	
4.3.9-	Sélectionnez « # Technicien »	<div> <p>INSTALLATION</p> <p>Date et Heure</p> <p>Langage</p> <p>→# Technicien</p> </div>	
4.3.10-	Entrez votre # technicien en utilisant le format « AAA-000 »	<div> <p># TECHNICIEN</p> <p>AAA-000</p> </div>	

Gestion et contrôle des flux de refoulements

4.3.11-	Sélectionnez « NS AQUA-PROTEC »	INSTALLATION Langage # Technicien →NS AQUA-PROTEC	
4.3.12-	Entrez le ns Aqua-Protec en utilisant le format « A-00-A00-000 ». Remarque: Vous trouverez le ns à l'intérieur de la porte du panneau.	NS AQUA-PROTEC <u>A</u> -00-A00-000	
4.3.13-	Sélectionnez « Type d'installation »	INSTALLATION # Technicien NS AQUA-PROTEC →Type Installation	
4.3.14-	Sélectionnez le type de MREP	TYPE INSTALLATION → 4/4PO	
4.3.15-	Sélectionnez « MREP »	INSTALLATION NS AQUA-PROTEC Type Installation →MREP	

Gestion et contrôle des flux de refoulements

4.3.16-	Sélectionnez « NS MREP »	MREP →NS MREP Expiration Nombre Gonflement
4.3.17-	Entrez le ns MREP en utilisant le format « A-0000-0000 ». Remarque: Vous trouverez le ns du MREP sur l'étiquette du MREP	NS MREP <u>A</u> -0000-0000
4.3.18-	Sélectionnez « Expiration »	MREP NS MREP →Expiration Nombre Gonflement
4.3.19-	La date d'expiration doit être de 5 ans à partir de maintenant. Si non, faire le changement.	EXPIRATION MREP 201 <u>7</u> -FEV-01
4.3.20-	Sélectionnez « Nombre Gonflement »	MREP NS MREP Expiration →Nombre Gonflement
4.3.21-	Le décompte des gonflements doit être à 0. Si non, faire le changement.	NOMBRE GONFLEMENT <u>0</u>

Gestion et contrôle des flux de refoulements

4.3.22-	Retournez au sous-menu « INSTALLATION »	<div> INSTALLATION →Date et Heure Langage # Technicien </div>
4.3.23-	Utilisez le « manuel d'installation » et assurez-vous que le MREP est correctement installé.	
4.3.24-	Sélectionnez « Test Complet »	<div> INSTALLATION Type Installation MREP →Test Complet </div>
4.3.25-	La procédure de test complet prendra 12 à 15 min	<div> TEST COMPLET Maintient P: 10.8 psi T: 02:35 EGOUT ETANCHE </div>
4.3.26-	Si le résultat du test complet est "ECHEC", appelez le service de soutien technique	<div> TEST COMPLET ECHEC </div>
4.3.27-	Si le résultat de test complet est « OK », appuyez sur la touche « DROITE »	<div> TEST COMPLET OK </div>

Gestion et contrôle des flux de refoulements

4.3.28-	Sélectionnez « No de Validation »	<div> <p>INSTALLATION MREP Test Complet →No de Validation</p> </div>	
4.3.29-	Appelez: 1-877-287-7777 et un numéro d'installation valide vous sera donné	<div> <p>NO DE VALIDATION <u>943</u> TEL 1-877-287-7777</p> </div>	
4.3.30-	Entrez le numéro de validation	<div> <p>NO DE VALIDATION <u>999</u> TEL 1-877-287-7777</p> </div>	
4.3.31-	Voilà! La première configuration est terminée!	<div> <p>AQUA-PROTEC EN VEILLE 09:33:12 EGOUT LIBRE Pressez OK pour MENU</p> </div>	

4.4- CHANGER LE MREP

ÉTAPE	DESCRIPTION	ILLUSTRATION
4.4.1-	Arrêtez le système. (Voir la section 4.5)	
4.4.2-	Prenez le numéro de série du MREP en note.	
4.4.3-	Changer le MREP. (Voir « Manuel d'installation »)	
4.4.4-	Démarrez le système (voir section 4.1)	<div> AQUA-PROTEC EN VEILLE 09:33:12 EGOUT LIBRE Pressez OK pour MENU </div>
4.4.5-	Appelez le « Menu » en utilisant la touche « OK »	<div> MENU PRINCIPAL →Langue Version Technicien </div>
4.4.6-	Sélectionnez « Technicien »	<div> MENU PRINCIPAL Langue Version →Technicien </div>
4.4.7-	Entrez votre code d'accès	<div> MOT DE PASSE 0000000 </div>

Gestion et contrôle des flux de refoulements

4.4.8-	Descendez et sélectionnez « Changer le MREP »	<div> <p>TECHNICIEN</p> <p>Langue</p> <p>Date et Heure</p> <p>→Changer le MREP</p> </div>
4.4.9-	Sélectionnez « NS MREP »	<div> <p>MREP</p> <p>→NS MREP</p> <p>Expiration</p> <p>Nombre Gonflement</p> </div>
4.4.10-	Entrez le ns MREP en utilisant le format « A-0000-0000 ». Remarque: Vous trouverez le ns du MREP sur l'étiquette du MREP	<div> <p>NS MREP</p> <p><u>A</u>-0000-0000</p> </div>
4.4.11-	Sélectionnez « Expiration »	<div> <p>MREP</p> <p>NS MREP</p> <p>→Expiration</p> <p>Nombre Gonflement</p> </div>
4.4.12-	La date d'expiration doit être de 5 ans à partir de maintenant. Si non, faire le changement.	<div> <p>EXPIRATION MREP</p> <p>201<u>7</u>-FEV-01</p> </div>



Gestion et contrôle des flux de refoulements

4.4.13-	Sélectionnez « Nombre Gonflement »	MREP NS MREP Expiration →Nombre Gonflement
4.4.14-	Le décompte des gonflements doit être à 0. Si non, faire le changement.	NOMBRE GONFLEMENT <u>0</u>
4.4.15-	Retournez au sous-menu « TECHNICIEN »	TECHNICIEN Langue Date et Heure →Changer le MREP
4.4.16-	Sélectionnez « Test Complet »	TECHNICIEN Contrôle Manuel Test Partiel →Test Complet
4.4.17-	La procédure de test complet prendra 12 à 15 min	TEST COMPLET Maintient P: 10.8 psi T: 02:35 EGOUT ETANCHE

Gestion et contrôle des flux de refoulements

4.4.18-	Si le résultat du test complet est "ECHEC", appelez le service de soutien technique	TEST COMPLET ECHEC	
4.4.19-	Si le résultat de test complet est « OK », appuyez sur la touche « DROITE »	TEST COMPLET OK	
4.4.20-	Quittez le "MENU" en utilisant La touche « GAUCHE »	AQUA-PROTEC EN VEILLE 09:33:12 EGOUT LIBRE Pressez OK pour MENU	

4.5- ARRÊTER LE SYSTÈME

ÉTAPE	DESCRIPTION	ILLUSTRATION
4.5.1-	Ouvrez le panneau à l'aide d'un tournevis à tête plate.	
4.5.2-	Dans le panneau, débranchez le connecteur de la batterie de la carte électronique.	
4.5.3-	Débranchez l'adaptateur CA de la prise électrique	